|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **< 벤치마킹 통합보고서 >** | | |
| **팀명 : STriKe(STK)** | **작성일자 : 2015-05-03** | **페이지(00)** |
| **프로그램명 : Study Tool Kit** | | |
| **1. 개요** | | |
| **1) 목적**  **- Java 개발자 및 Java Programming 학습자들이 Java Programming의 이론 및 실습 내용을 손 쉽고**  **간편하게 작성할 수 있는 Edit 프로그램을 개발하겠다.**  **- 일반 Scheduler가 제공하는 일반적인 일정 관리 기능 이외에 개발 및 Programming을 공부하는**  **학습자들이 편리하게 이용할 수 있는 Scheduler를 개발하겠다. Scheduler는 학습에 대한 계획과 일정을**  **세울 때 개발자 및 학습자들에게 특화된 형태의 일정 관리를 기능을 제공한다.**  **2) 기대효과**  **- Java 개발자 및 Java Programming 학습자들이 IT용어나 개발 용어가 식별되지 않은 기존의 한글 Office**  **프로그램과 Microsoft Office Word 프로그램을 이용하여 학습한 내용을 정리하면 위의 두 프로그램들은**  **Java Language의 keyword, 개발 관련 단어, 식별자명에 대한 Carmel Casing 및 Pascal Casing을 인식하지**  **못하여 작성한 문장이 자동 언어 교정 검사에 의해 잘못된 작성으로 인식 되는 경우가 많다. 이로 인하여**  **많은 학습자들이 불편함을 느끼고 있기 때문에 개발자들을 위한 Study Tool Kit 프로그램이 제공하는**  **특화된 서비스는 많은 개발자들의 학습에 도움을 줄 것이다.** | | |
| **2. 벤치마킹 내용** | | |
| **1) 대상**  **- Scheduler 프로그램 : Scheduler in android platform, Free Scheduler**  **- 문서 작성 Office 프로그램 : 한글 2010, Microsoft Office Word, Microsoft Office One Note**  **Windows OS 스티커 메모**  **- 개발 Tool 프로그램 : Edit Plus, Eclipse**  **2) 서비스 제공 내용 및 장단점**    **< 은샘이네 초보 요리 >**  **▷ 서비스 제공내용**  **: 다양한 카테고리별로 요리 레시피를 사용자들끼리 제공하고 레시피에 대해 커뮤니케이션을 할 수 있는   웹 사이트이다.**  **▷ 장점**  **⑴ 복잡하고 까다로운 등업 절차가 필요없이 가입이 편리하다.**  **⑵ 150만 게시물을 보유하고 있고 다양한 종류의 카테고리의 레시피를 제공해준다.**  **⑶ 커뮤니케이션을 할 수 있어서 공유와 후기를 작성할 수 있기 때문에 좋은 정보를 나눌 수 있다.**  **▷ 단점**  **⑴ 동영상으로 레시피의 과정을 설명해주는 것이 없어 초보자들이 보다 손쉽게 조리를 하지 못한다.**  **⑵ 커뮤니케이션 웹사이트 이기 때문에 광고에 위협을 받을 수 있다.**  **< 오 마이 비어>**  **▷ 서비스 제공 내용**  **: 사용자가 원하는 맥주정보를 추천 해주는 빅데이터 기반의 큐레이션 어플리케이션 이다.**  **▷ 장점**  **⑴ 사용자의 취향,상황에 맞는 정보를 전달해 준다.**  **⑵ 많은양의 맥주정보를 가지고 있다.**  **⑶ 위치정보를 사용해 근처 맥주집을 추천받을 수 있다.**  **▷ 단점**  **⑴ 입력된 정보가 많아야 더욱더 확실해 지기 때문에 처음에는 정확도가 떨어질 수가 있다.**  **▷ SWOT 전략분석**  **▷ 서비스 분석표 (Scheduler)**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **분류** | **Scheduler in Android** | **Free Scheduler** | | **공통서비스** |  | | | **맞춤 서비스** |  |  | | **분석 및 평가** |  |  |   **◈ 도입 서비스(서비스 도입 여부)**  **- 월별 형태의 UI, 일별 단위의 일정 관리, 일정에 대한 설명, 공휴일 표시, 기념일 표시, 추진 일정 표시,**  **알림 기능, 스티커 부착, 일정 및 특기사항에 대한 필터링** | | |
| **3. 결론** | | |
| **- 서비스 도입의 관점에서 Study Tool Kit에 적용할 만한 서비스를 추출한다. 개발 Tool 프로그램은 Java code**  **편집, 포맷팅 및 글꼴 편집 관련 기능을 STK에 도입하고 Compile과 Debugging 관련 기능은 제외시킨다.**  **메모 프로그램은 다양한 글꼴 편집 기능과 배경색 변경의 기능을 도입, 클라우드 기반 및 자동 저장 기능은**  **제외한다. Scheduler는 기본적으로 월별 형태의 UI 및 일별 단위의 일정관리 기능과 공휴일, 기념일, 추진일정 표시 등 일정을 표시하고 구분하는 기능을 도입한다. 이외에도 부가적인 스티커 부착 기능을 도입한다.**  **워드 프로그램은 문서 작업과 관련된 기능을 도입한다. 기본적인 문서 수정, 편집, 저장의 기능을 도입하고**  **추가로 인쇄 서비스까지 제공할 수 있게 한다.** | | |